

Exame Prático de Inspetor de Revestimentos Básico (CIP 1)

Guia de Preparação para o Exame

- O exame prático do CIP 1 não permite consulta e consiste em 8 estações, totalizando 100 pontos. O tempo máximo permitido em cada estação é de 10 minutos.
- Após a conclusão de todas as estações, serão permitidos 10 minutos para cálculos e dupla revisão do trabalho; instrumentos não podem ser usados durante este tempo.
- Este exame prático é administrado durante o último dia de aula do curso CIP 1.
- Um resultado de Aprovado/Reprovado é fornecido no Portal de Certificação.

Programa do Exame Prático

Estação 1 (20%)

- Condições Climáticas (20 Pontos)

Estação 2 (20%)

- Perfil de Rugosidade - Comparadores e Réplica de Fita (20 Pontos)

Estação 3 (10%)

- Detector de Descontinuidade por Alta Tensão CC (10 Pontos)

Estação 4 (10%)

- Espessura de Revestimento - Medidor do Tipo Magnético Pull-off (Tipo I) (10 Pontos)

Estação 5 (10%)

- Detector de Descontinuidade por Esponja Úmida de Baixa Tensão (10 Pontos)

Estação 6 (5%)

- Medidor de Espessura de Filme Úmido (5 Pontos)

Estação 7 (20%)

- Espessura de Revestimento — Sonda de Pressão Constante (Tipo II) (20 Pontos)

Estação 8 (5%)

- Sais Solúveis (5 Pontos)

Tempo

- Cada estação tem 10 minutos.
- 10 minutos para cálculos e revisão (nenhum instrumento deve ser usado durante este tempo).